

# Travaux sur cordes Préparation au CQP 1 d'Ouvrier Cordiste

### **Objectifs**

### **Préparer le CQP1 d'Ouvrier Cordiste** soit :

- Maîtriser les techniques de progression et d'équipement en milieu vertical
- Connaître les techniques de levage et de transfert de charges
- > Etre capable d'évacuer un blessé
- Passer la Formation du Sauveteur Secouriste du Travail

## Favoriser l'intégration dans le monde professionnel spécifique des cordistes soit :

- Connaître le contexte réglementaire des travaux sur cordes
- Expérimenter les acquis par mises en situations professionnelles

### Conditions d'accès

Bonne condition physique. Aptitude aux évolutions en hauteur. Maîtrise des bases techniques d'escalade.

Un positionnement individuel est établi en donnant la priorité aux procédures de sécurité. A l'issue des premières journées, nous nous réservons le droit d'interdire au stagiaire de poursuivre la formation si son comportement présente des risques pour luimême ou les tiers.

### Matériel obligatoire

Votre matériel doit être du matériel spécifique pour les travaux sur cordes, voir liste du matériel.

Possibilité de mise à disposition par le CRET du matériel indispensable.

#### Matériel d'essais et démonstration

Prêté par PETZL- BEAL

### Equipe pédagogique

Professionnels des travaux sur cordes, guides de haute montagne

#### Contenu

### UF 1 - Acquisition des techniques de progression sur cordes fixes

- 1. les EPI
  - réglementation
    - contrôle
  - inventaire matériel individuel et cordes
  - mode d'emploi des EPI
  - les systèmes anti-chute
- 2. les nœuds d'amarrages
- 3. les évolutions sur cordes statiques
  - montée sur corde fixe
  - passage de fractionnement à la montée
  - passage de nœud à la montée
  - traversée
  - descente sur corde fixe
  - passage de fractionnement à la descente
  - passage de nœud à la descente

### UF 2 – Développement des techniques d'ancrages et amarrages de cordes en bâtiment, BTP et industrie

- 1. les normes
- 2. mécanique des forces
- 3. les ancrages : analyse du support, scellement mécaniques et chimiques
- 4. amarrages naturels et artificiels : amarrage de tête, fractionnement, déviation

## UF 3 - Mise en œuvre de techniques de cordes particulières

- 1. techniques de levage et de transfert de charges
- 2. tyrolienne
- 3. techniques de substitution
- 4. nœuds supplémentaires

### UF 4 - Mise en œuvre d'une opération de secours

- 1. plan particulier de sécurité et de protection de la santé
- 2. technique d'évacuation d'un blessé sur corde
- 3. formation au SST Sauveteur Secouriste du Travail

### **UF 5 – Situations professionnelles**

Travaux publics, évolution sur pylône, bâtiment, élagage.....

#### **Validations**

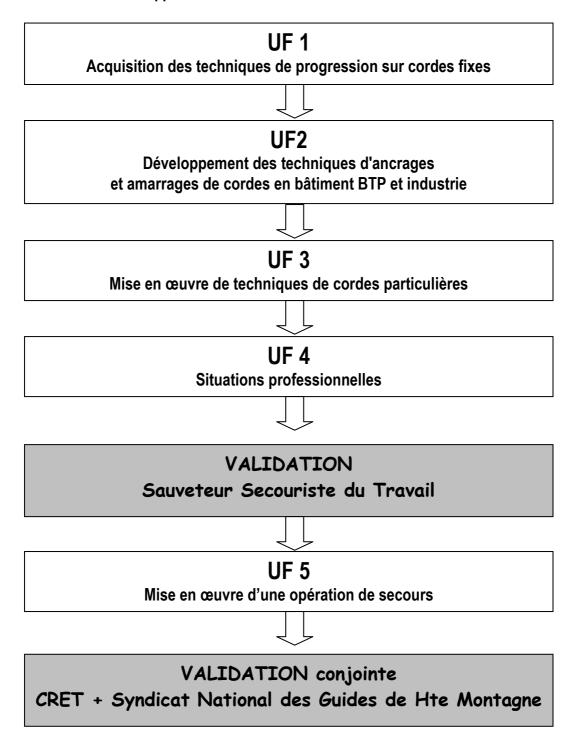
Une validation conjointe entre le CRET et le Syndicat National des Guides de Montagne (commission TSC) donne lieu à une évaluation des compétences du stagiaire en fin de formation (sous réserve)

Une évaluation de compétence par le DPMC donne lieu à une validation CQP 1 ouvrier cordiste.

Le diplôme de Sauveteur Secouriste du Travail.

### ETAPES DE LA FORMATION ET DES VALIDATIONS TRAVAUX SUR CORDES

Association Développement et Promotion des Métiers sur Cordes - DPMC



### **VALIDATION**

Epreuve de certification organisée par le DPMC\*

CQP 1 ouvrier cordiste